

SLIM

(Smart Lander for Investigating Moon)

Paper Craft Data

2024



<https://itoht2.wixsite.com/paper>



ページ調整用
(プリントアウト不要)

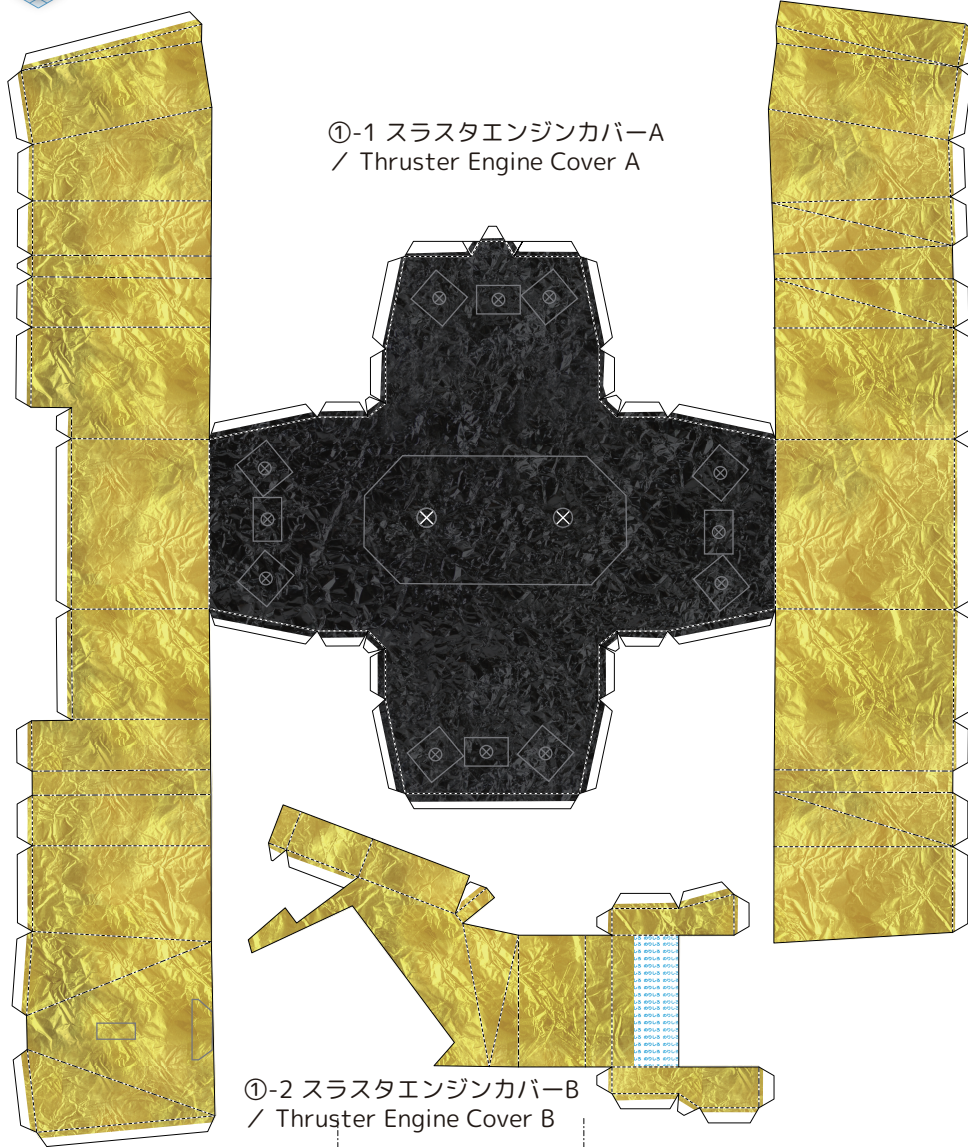
For page adjustment
(no need to print out)





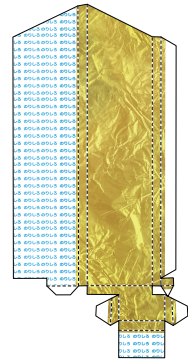
Moon Sniper SLIM 探査機 ペーパークラフト 部品 1/5

Paper craft parts 1/5



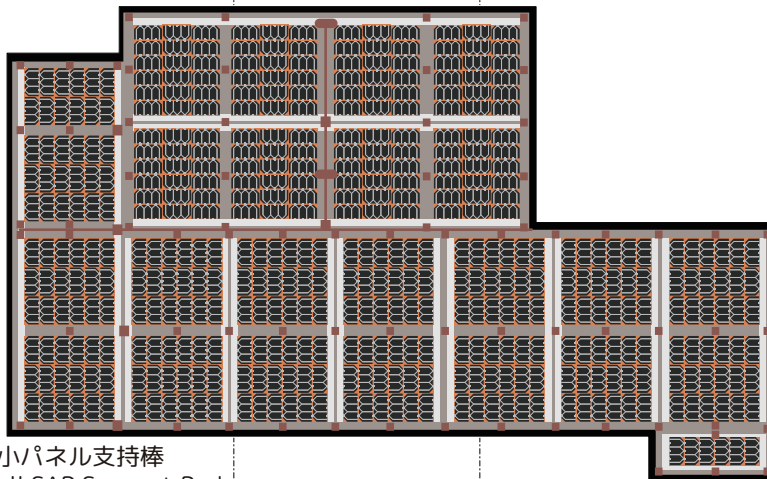
①-1 スラスタエンジンカバーA
/ Thruster Engine Cover A

①-2 スラスタエンジンカバーB
/ Thruster Engine Cover B

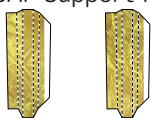


④-5 左の箱横カバー
/ Left Box Horizontal Cover

⑬-1 薄膜型太陽電池シート大
/ Big Solar Array Panel



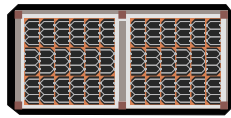
⑬-4 小パネル支持棒
/ Small SAP Support Rod



⑬-2 大パネル支持棒
/ Big SAP Support Rod



⑬-3 薄膜型太陽電池シート小
/ Small Solar Array Panel



黒い線の外側で切る
/ Cut outside the black line.

切断線/Cut Line

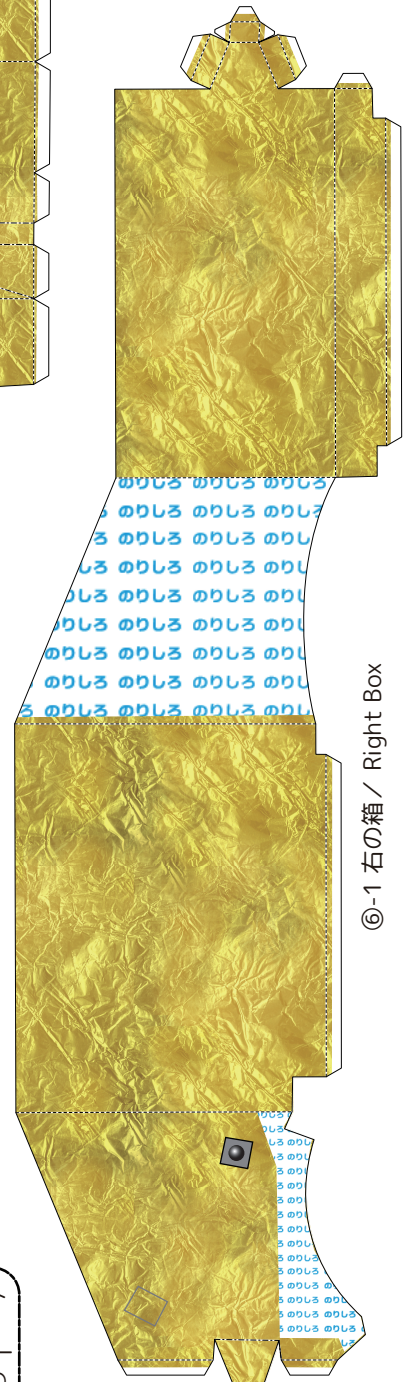
山折り/Mount Fold

谷折り/Valley Fold

合印(切断しない)/Match Mark (Do Not Cut)

のりしろ/Tab for Sticking

このペーパークラフト
はJAXAの探査機
「SLIM」のファンア
ートとして作られたも
で、公式とは一切関係
がありません。



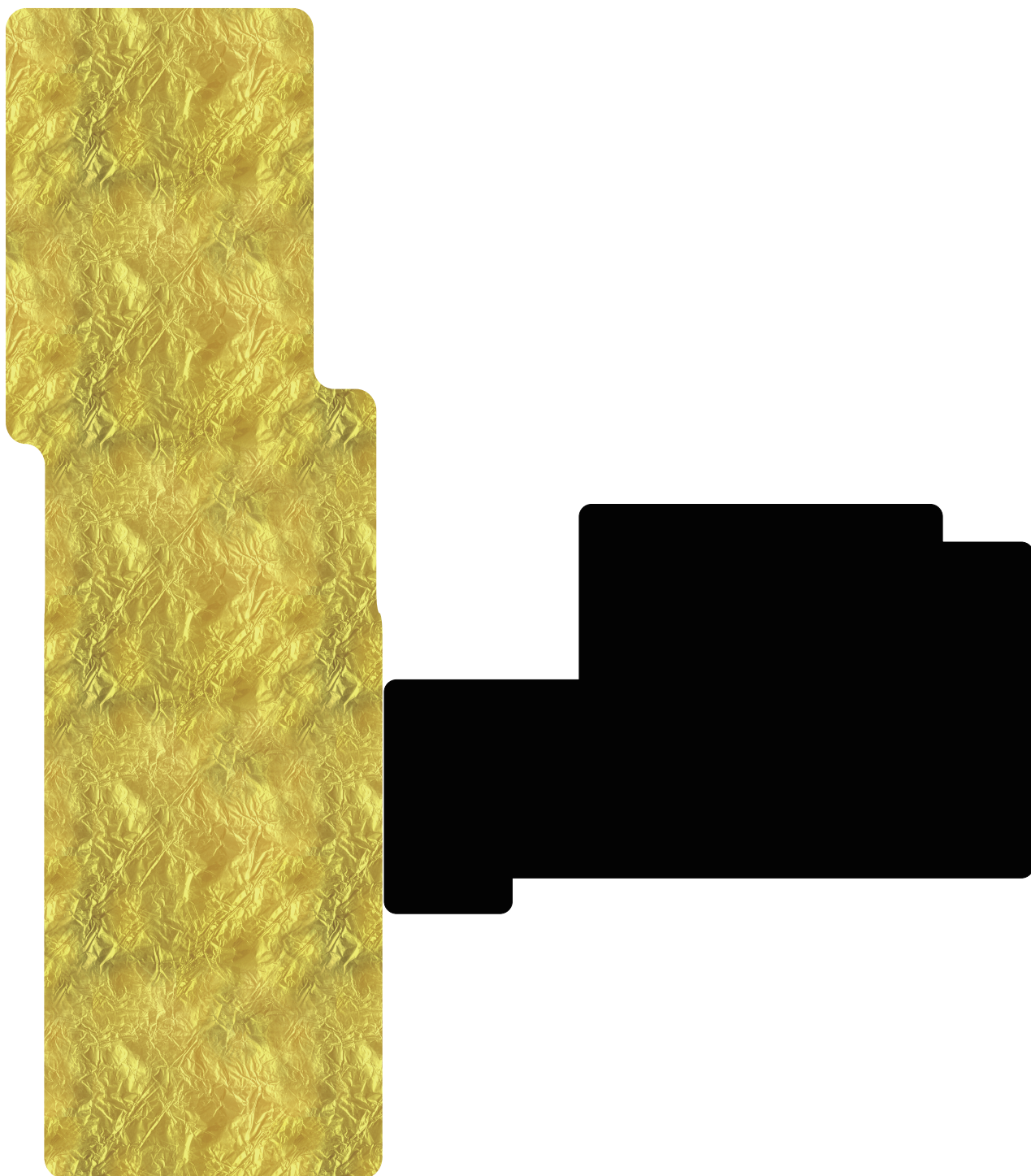
⑥-1 右の箱 / Right Box





Moon Sniper SLIM 探査機

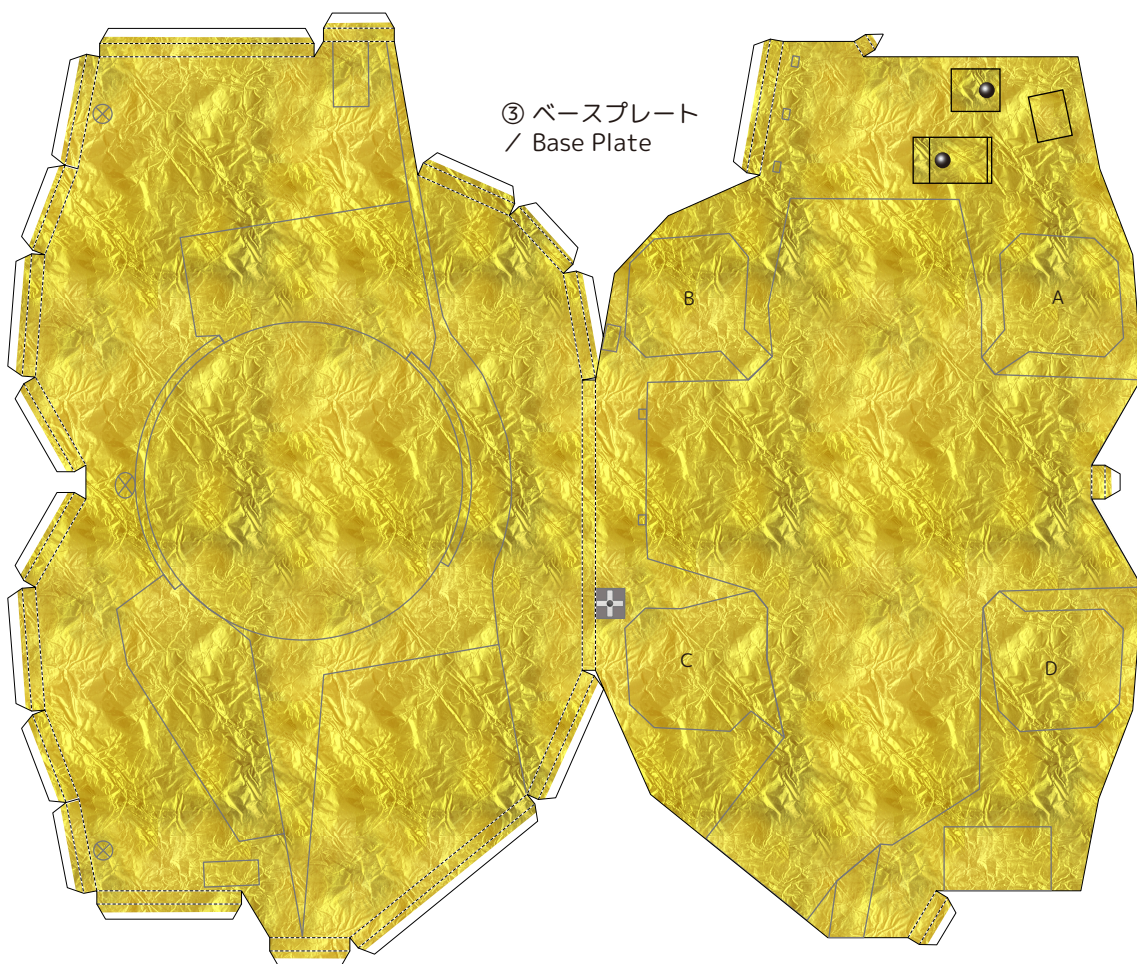
ペーパークラフト 部品 1/5(裏面)
Paper craft parts 1/5 (back side)





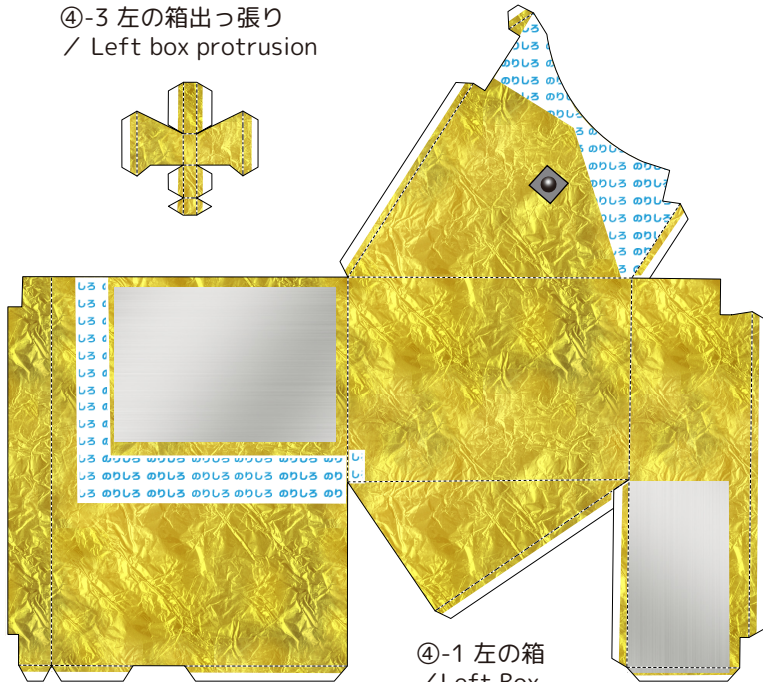
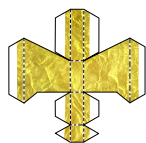
Moon Sniper SLIM 探査機

ペーパークラフト 部品 2/5
Paper craft parts 2/5

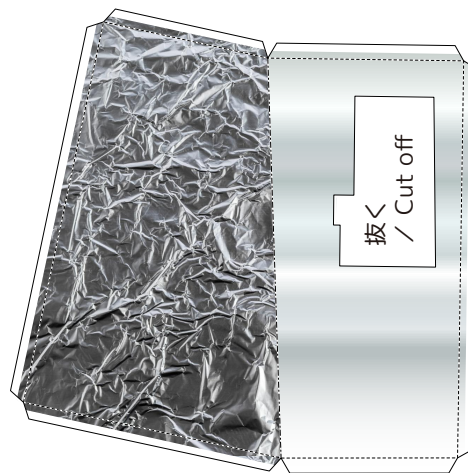


⑥-3 マルチバンド分光カメラ (簡易版)
/ Multi-Band Camera (Simplified version)

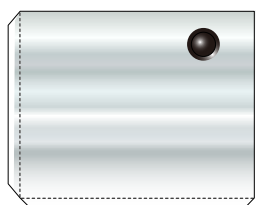
④-3 左の箱出っ張り
/ Left box protrusion



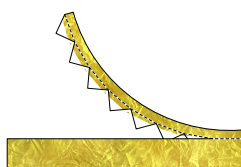
④-1 左の箱
/ Left Box



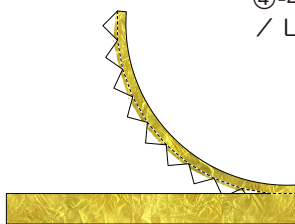
④-2 右の箱の仕切り板
/ Right Box Divider



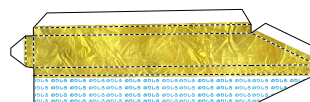
④-2 左の箱の仕切り板
/ Left Box Divider



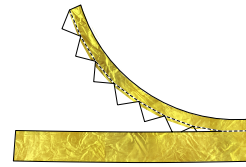
⑤-2 タンク下部リブA
/ Tank Lower Rib A



⑤-3 タンク下部リブB
/ Tank Lower Rib B



④-4 左の箱縦カバー
/ Left Box Vertical Cover



⑤-4 タンク上部リブ
/ Tank Upper Rib



<https://itoht2.wixsite.com/paper>



Moon Sniper **SLIM 探査機**

ペーパークラフト 部品 2/5(裏面)
Paper craft parts 2/5 (back side)

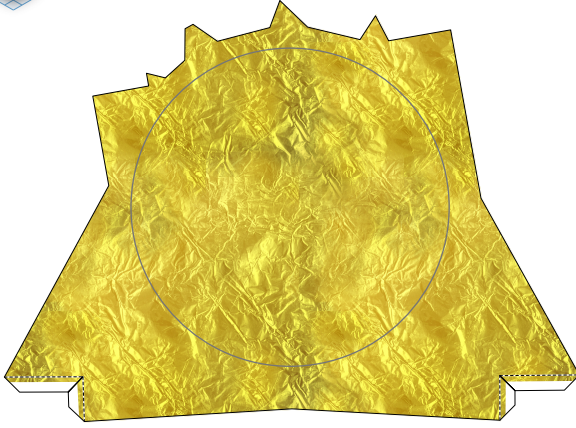




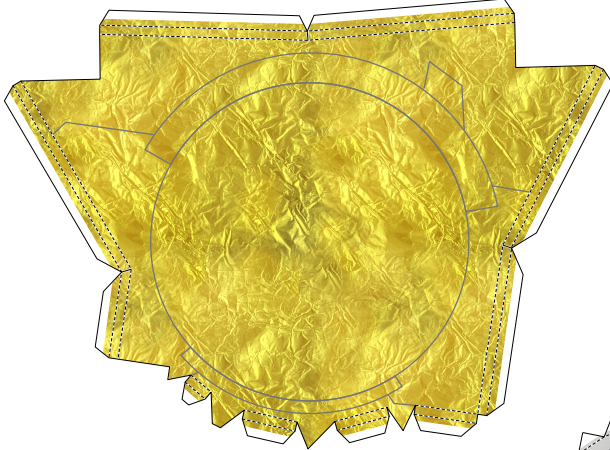
Moon Sniper SLIM 探査機

ペーパークラフト 部品 3/5 Paper craft parts 3/5

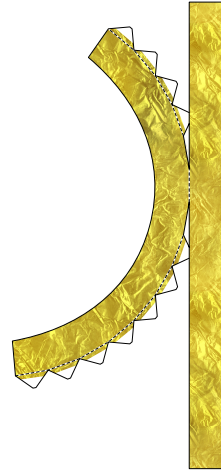
⑦-1 上部プレート上面
/ Upper Plate Top Surface



⑦-2 上部プレート下面
/ Upper Plate Bottom Surface



⑤-1 タンク本体 / Tank Body



⑤-5 タンク上部リング
/ Tank Upper Ring



取扱説明書はアマゾン Kindle で発売中。
The instruction manual is now available on
Amazon Kindle.

<https://amzn.to/3UByVFZ>



⑧-2 PAF
/ Payload Attach Fitting



⑧-3 PAFリング
/ Payload Attach Fitting Ring



⑧-1 タンクドーム
/ Tank Dome



⑧-4 タンクドーム補強
/ Reinforcement



<https://itoht2.wixsite.com/paper>



Moon Sniper SLIM 探査機

ペーパークラフト 部品 3/5(裏面)
Paper craft parts 3/5 (back side)

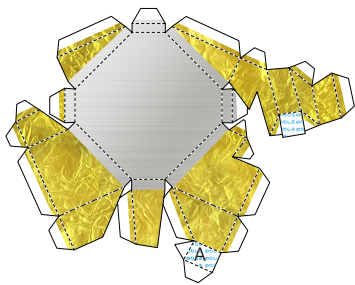




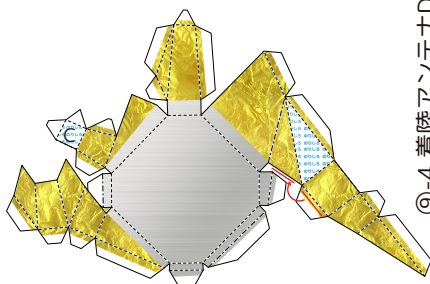
Moon Sniper SLIM 探査機

ペーパークラフト 部品 4/5 Paper craft parts 4/5

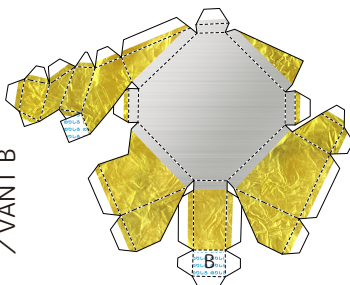
⑨-1 着陸レーダ速度測定用アンテナA
/ Velocity meter ANTenna A



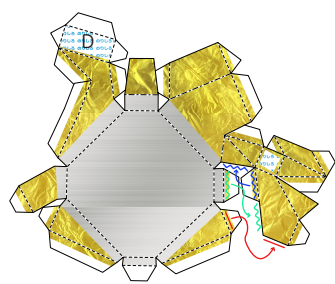
⑨-3 着陸アンテナC
/ VANT C



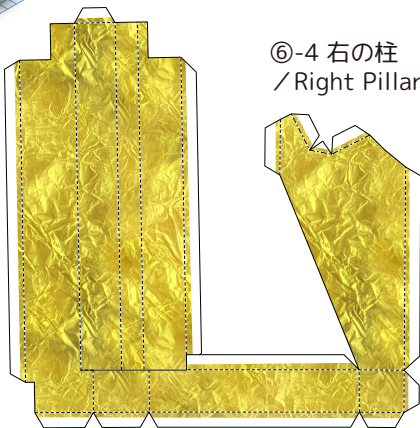
⑨-2 着陸アンテナB
/ VANT B



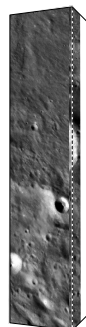
⑨-4 着陸アンテナD
/ VANT D



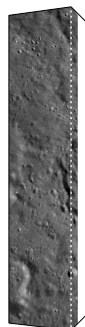
⑥-4 右の柱
/ Right Pillar



②-8 補強梁C
/ Reinforcement Beam C



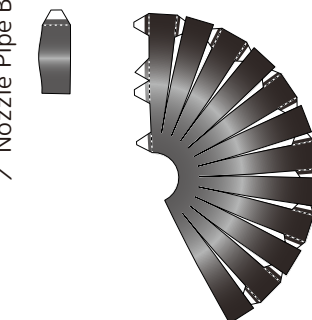
②-9 補強梁D
/ Reinforcement Beam D



⑭-3 ノズルパイプA
/ Nozzle Pipe A



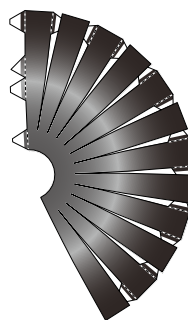
⑭-5 ノズルパイプB
/ Nozzle Pipe B



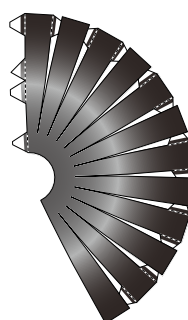
⑭-1 メインスラスターベース
/ Orbit Maneuvering Engine Base



⑭-2 メインスラスターA
/ OME Nozzle A



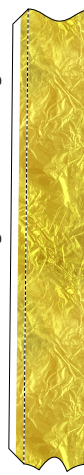
⑭-4 メインスラスターB
/ OME Nozzle A



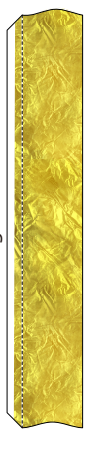
⑩-1 着陸ロッド内左
/ Landing Rod Inner Left



⑩-2 着陸ロッド内右
/ Landing Rod Inner Right



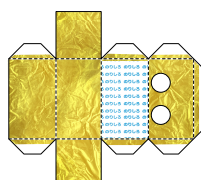
⑩-3 着陸ロッド外左
/ Landing Rod Outer Left



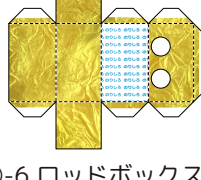
⑩-4 着陸ロッド外右
/ Landing Rod Outer Right



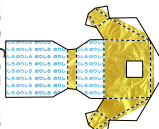
⑪-5 ロッドボックス右
/ Rod Box R



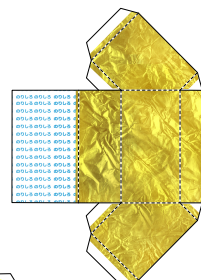
⑪-6 ロッドボックス左
/ Rod Box L



⑪-7 主脚ボックス
/ Main Leg Box



⑩-2 LEV箱外枠
/ LEV Box Outer Frame



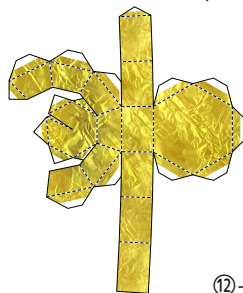
⑪-8 主脚柱
/ Main Leg Pillar



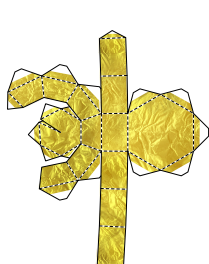
☆⑩-1 粗太陽センサー
/ Coarse Sun Sensor



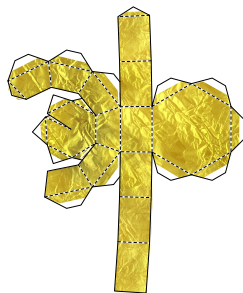
⑩-4 衝撃吸収材 前補助脚B
/ SABS Front Auxiliary Leg B



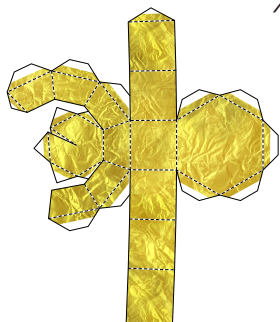
⑫-1 衝撃吸収材 デッキ脚A
/ Shock ABSorber Deck Leg A



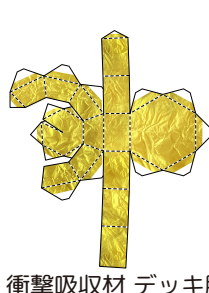
⑫-2 衝撃吸収材 前補助脚A
/ SABS Front Auxiliary Leg A



⑫-3 衝撃吸収材 主脚
/ SABS Main Leg



⑫-5 衝撃吸収材 デッキ脚B
/ SABS Deck Leg B



⑩-1 LEV収納箱
/ Lunar Excursion Vehicle Storage Box



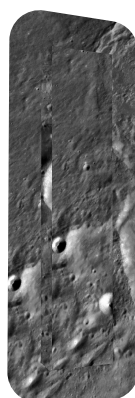
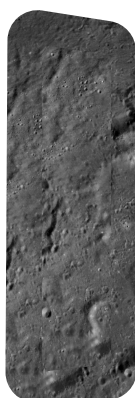
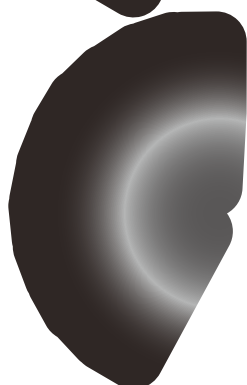
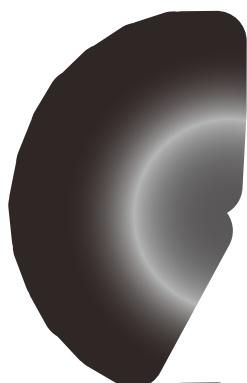
☆⑩-2 レーザーリフレクター
/ Laser Retro-reflector Array





Moon Sniper SLIM 探査機

ペーパークラフト 部品 4/5(裏)
Paper craft parts 4/5 (back side)



PDF
FOLDER
UPLOAD



<https://itoht2.wixsite.com/paper>



Moon Sniper SLIM 探査機

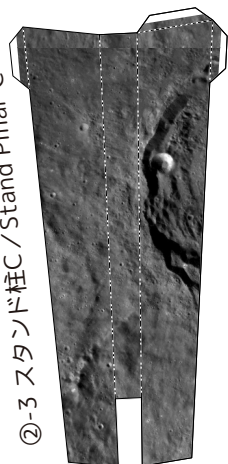
Paper craft parts 5/5

ペーパークラフト 部品 5/5

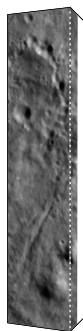
②-5 スタンドベース / Stand Base



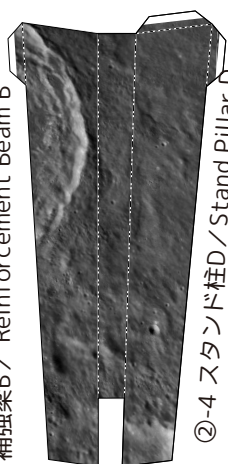
②-3 スタンド柱C / Stand Pillar C



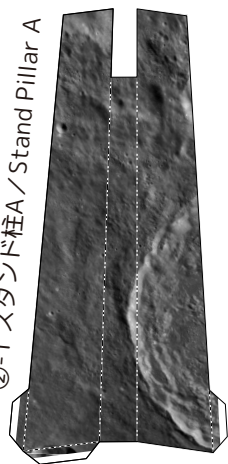
②-7 補強梁B / Reinforcement Beam B



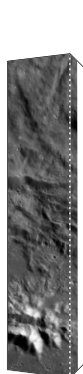
②-4 スタンド柱D / Stand Pillar D



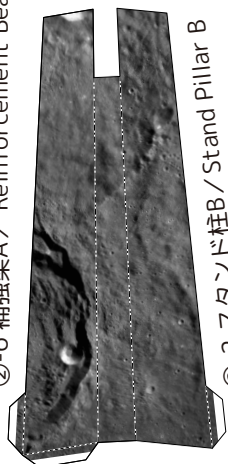
②-1 スタンド柱A / Stand Pillar A



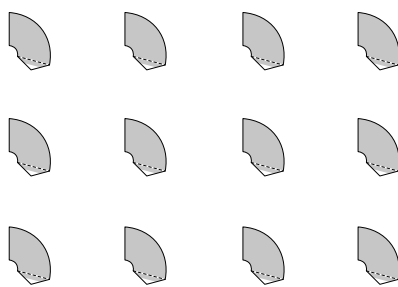
②-6 補強梁A / Reinforcement Beam A



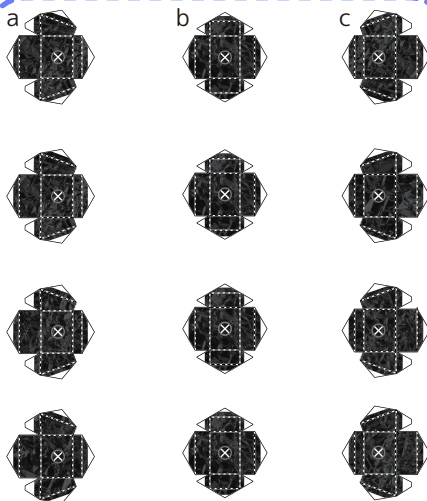
②-2 スタンド柱B / Stand Pillar B



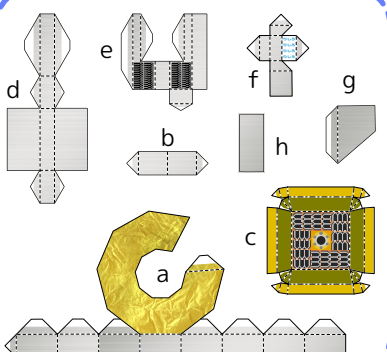
⑮-1~12 補助スラスタ / THRuster



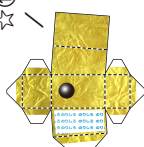
⑮-13~24 補助スラスタベース / THR Base



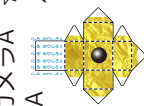
☆⑩-3 プローブLEV-1 / Lunar Excursion Vehicle-1



☆⑩-5 カメラA / CAM A



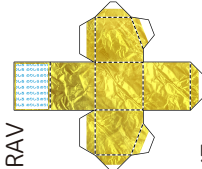
☆⑩-6 カメラB / CAM B



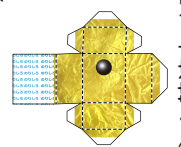
☆⑩-4 航法カメラPX / CAM-PX



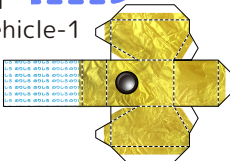
☆⑩-2 着陸レーザー / RAV



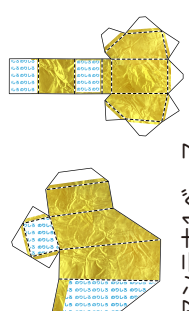
☆⑩-1 航法カメラMZ / CAM-MZ



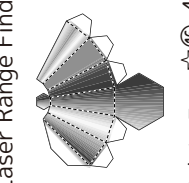
☆⑦-3 レーザー距離計 / Laser Range Finder



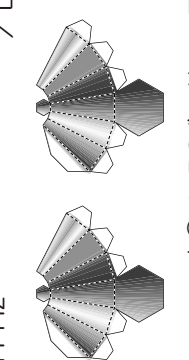
☆⑩-5 Sアンテナ2ベース / S-ANT 2 Base



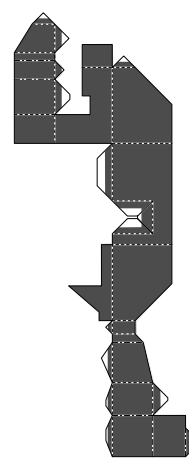
☆⑩-4 Sアンテナ1ベース / S-ANT 1 Base



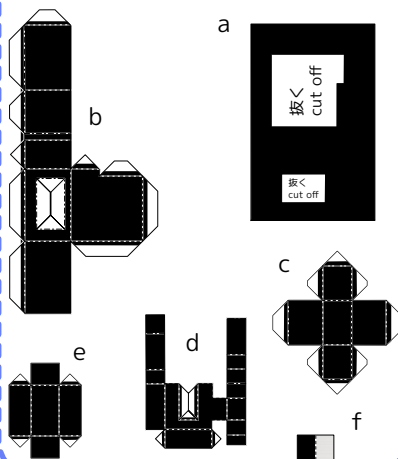
☆⑩-1~3 Sバンドアンテナ1~3 / S-band Antenna 1~3



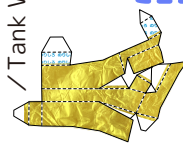
☆⑩-5 LEVスペーサー / LEV Spacer



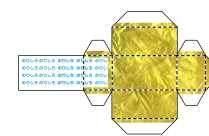
☆⑥-3 マルチバンド分光カメラ / Multi-Band Camera



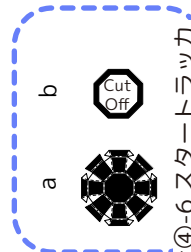
☆⑧-3 タンク配線 / Tank Wiring



☆⑩-6 アンテナ3ベース / S-ANT 3 Base



☆④-6 スタートラッカ / Star Tracker

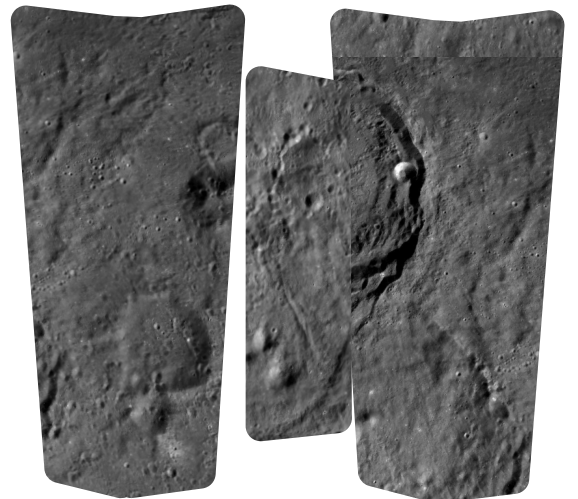
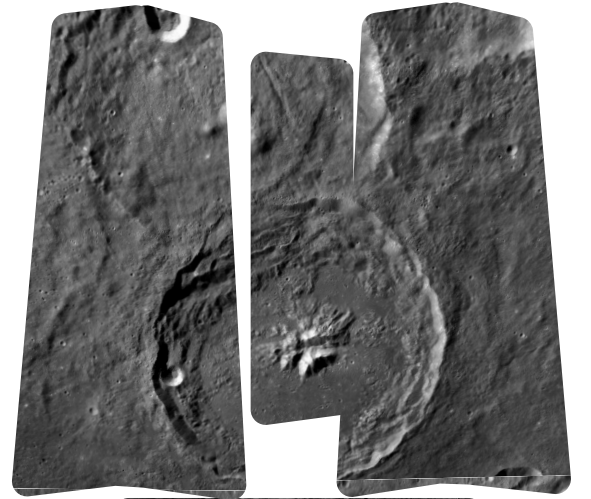
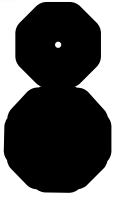


<https://itoht2.wixsite.com/paper>



Moon Sniper SLIM 探査機

Paper craft parts 5/5 (back side)
ペーパークラフト 部品 5/5(裏面)



<https://itoht2.wixsite.com/paper>